

## apollostation oil premium 0W-16

～ ハイブリット車など 0W-16 推奨車にお乗りの方へ ～  
エンジン本来の性能を最大限発揮させる最高級オイル

### 1. 用途

最新規格を取得したガソリン車専用エンジンオイル。0W-16 推奨車が求める高い省燃費性能を持ちながら、清浄性、耐久性、耐摩耗性を有しており、エンジン本来の性能を最大限に引き出します。

### 2. 本質

出光グループ独自の化学合成テクノロジーから生まれた 100%化学合成の高粘度指数ベースオイルと独自の添加剤配合技術による最高級のガソリン車専用エンジンオイルです。

### 3. 特長

(1)従来品に比べ、タイミングチェーンの摩耗防止性能が向上しています。

アイドリングストップ車・ハイブリッド車、EGR、直噴エンジンなど、燃費を良くする機構の一部は、エンジン内部でのススの発生を促進させる可能性があります。

本製品は、チェーン摩耗防止性能を向上させた設計がなされており、ススとタイミングチェーンの摩擦を防ぎます。また、エンジン内をクリーンに保つ清浄性が高いため、エンジン性能の低下を防ぐと共に、その性能の持続性にも優れています。

(2)エンジンの保護性能が向上しています。

小型・高出力直噴ターボエンジン搭載車で発生するノッキングのような異常燃焼(※LSPI/低速異常燃焼)対策が新たに導入されています。

※直噴ターボエンジンにて、スパークプラグによる点火の前に燃焼が始まる現象

(3)省燃費性、酸化安定性、高温清浄性がより優れています。

4. SAE粘度グレード	ILSAC	API 規格
0W-16	GF-6B	SP/RC

### 5. 使用上の留意事項

- ・0W-16 推奨車以外に使用できません。ディーゼル車には使用できません。
- ・他銘柄との混合は避けてください。全量交換してのご使用をお勧めします。
- ・規格と粘度グレードは、各車付属の取扱説明書を参照ください。

## 6. 代表性状

項 目		分析値
密 度 @15°C	g/cm <sup>3</sup>	0.8353
色 相 (ASTM)		淡褐色 L3.0
引 火 点 (COC)	°C	228
動 粘 度	@ 40°C mm <sup>2</sup> /s	26.13
	@ 100°C mm <sup>2</sup> /s	6.456
粘 度 指 数		217
流 動 点	°C	-50.0>
酸 価	mgKOH/g	2.31
塩基価(過塩素酸法)	mgKOH/g	8.23
硫 酸 灰 分	wt%	0.88

## 7. 荷 姿

20Lペール缶、4L缶×6

- 本商品の取り扱いについては、当該油種の「製品安全データシート」(SDS)及び容器に記入の取り扱い注意事項を十分に熟読の上、ご利用下さい。
- 「製品安全データシート」は、ホームページ(<https://www.idemitsu.com/jp/business/lube/>)からダウンロードできます。
- ダウンロードできない場合には、製品購入先にご用命願います。
- 掲載の性状、性能等は弊社試験方法による測定値や知見であり、正確さや完全さを保証するものではありません。予告なく変更されることがあります。

出光興産株式会社 潤滑油二部 TEL : 03-3213-3145

潤滑油・グリースのお問合せは <https://www.idemitsu.com/jp/business/lube/> から 'お問い合わせ' まで